Marken

NETGEAR, das NETGEAR-Logo und Connect with Innovation sind Marken und/oder eingetragene Marken von NETGEAR, Inc. und/oder seiner Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. © NETGEAR, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Vorschrifteneinhaltung

Die aktuelle EU-Konformitätserklärung finden Sie unter:
http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/.
Dieses Produkt ist in allen EU- und EFTA-Ländern sowie in der Schweiz nur für die Verwendung in geschlossenen Räumen vorgesehen.

NETGEAR, Inc.
350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134 USA

201-17098-01

Januar 2013

NETGEAR®

Connect with Innovation™

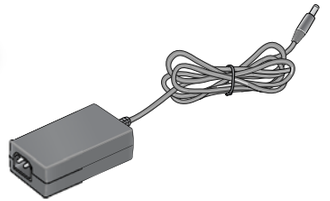
Installationsanleitung für den D6300B WLAN-Modemrouter

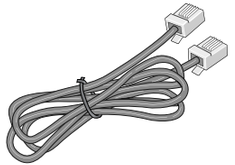
Lieferumfang

In der Produktpackung sollten die unten aufgeführten Teile enthalten sein. Falls eines dieser Teile fehlt, beschädigt ist oder zu einem anderen Modell gehört, wenden Sie sich bitte an Ihren NETGEAR-Fachhändler.

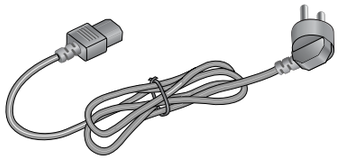
D6300B Modemrouter

Netzwerkkabel

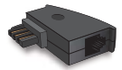




DSL-Kabel

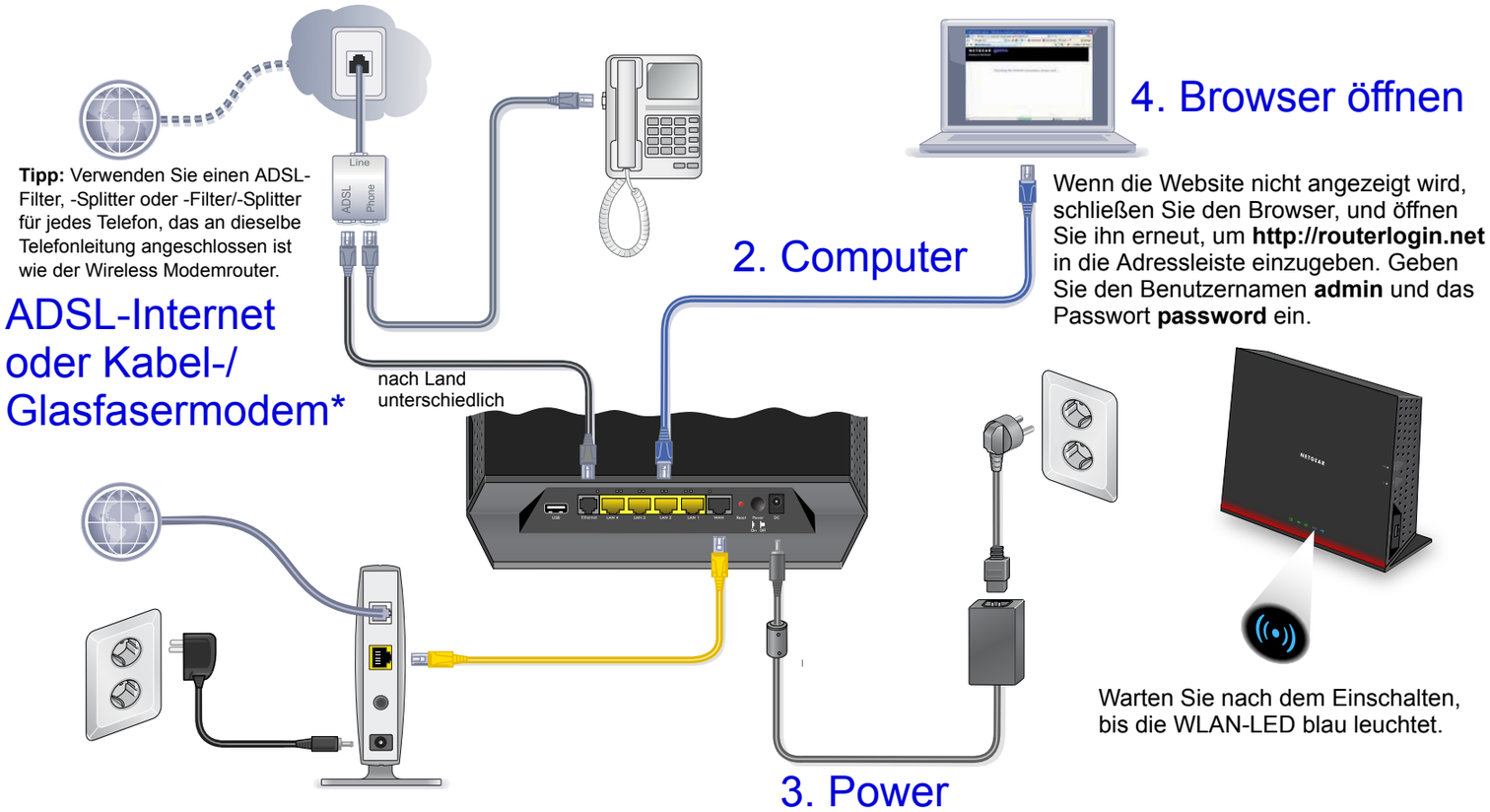


Netzteil (2 Teile)



Adapter für Annex J Anschlüsse

Sie können diese Abbildung verwenden, um Ihren Modemrouter an eine ADSL-Leitung oder ein Kabel-/ Glasfasermodem anzuschließen, oder Sie folgen den Anweisungen in diesem Booklet.


Line
ADSL
Phone
Tipp: Verwenden Sie einen ADSL-Filter, -Splitter oder -Filter/-Splitter für jedes Telefon, das an dieselbe Telefonleitung angeschlossen ist wie der Wireless Modemrouter.
1. ADSL-Internet oder Kabel-/ Glasfasermodem*
nach Land unterschiedlich
2. Computer
4. Browser öffnen
Wenn die Website nicht angezeigt wird, schließen Sie den Browser, und öffnen Sie ihn erneut, um http://routerlogin.net in die Adressleiste einzugeben. Geben Sie den Benutzernamen admin und das Passwort password ein.
Warten Sie nach dem Einschalten, bis die WLAN-LED blau leuchtet.
3. Power

*__Hinweise__: Stellen Sie für ADSL-Internet eine Verbindung mit einem Festnetzanschluss oder mit einem Kabel-/Glasfasermodem über den Gigabit Ethernet-WAN-Port her. Sofern Sie über einen IP-basierten Internetanschluss (VoIP/AnnexJ) verfügen, benötigen Sie keinen ADSL-Filter/Splitter. Verbinden Sie den WLAN-Modemrouter mit dem beigefügten Adapter für AnnexJ direkt mit der Telefonbuchse.

Support

Vielen Dank, dass Sie sich für Produkte von NETGEAR entschieden haben.
Nach der Installation des Geräts können Sie das Produkt mit der Seriennummer, die Sie auf dem Etikett Ihres Produkts finden, registrieren unter *https://my.netgear.com*.

Die Registrierung Ihres Produkts ist Voraussetzung für die Nutzung des telefonischen Supports von NETGEAR. NETGEAR empfiehlt die Registrierung Ihres Produktes über die NETGEAR-Website.

Produkt-Updates und -Internetsupport erhalten Sie unter *http://www.netgear.de/support/*.

NETGEAR empfiehlt, nur die offiziellen Supportressourcen von NETGEAR zu nutzen.

Sie können das Benutzerhandbuch online unter folgender Adresse herunterladen: *http://downloadcenter.netgear.com* oder durch einen Link auf der Benutzeroberfläche des Produkts.

Inhalt

Vorbereitung (DSL-Verbindung) 2

Installieren des Modemrouters 3

- Verbinden des Routers mit dem Internetzugang 3
- Einschalten des Routers 4
- Anschließen eines Computers 5
- Öffnen eines Webbrowsers 6

Voreinstellen der Wireless-Sicherheit 7

- WLAN-Einstellungen 8

Verbindung zum drahtlosen Netzwerk herstellen 9

- WPS-Methode 9
- Manuelle Methode 9

Routerzugriff zum Vornehmen von Änderungen 10

NETGEAR genie-App 11

- NETGEAR genie Mobile-App 12

ReadySHARE-Zugriff 14

ReadySHARE-Druckerzugriff 15

- Control Center-Konfiguration 16
- USB-Drucker 17
- Scannen mit einem Multifunktionsdrucker 18

Fehlerbehebung 19

Vorbereitung (DSL-Verbindung)

Wenn Sie eine Verbindung zu einer DSL-Leitung herstellen, stellen Sie vor der Installation des Modemrouters sicher, dass Ihr DSL-Dienst aktiv ist. Sie benötigen die hier aufgeführten Informationen, um das DSL-Modem zu installieren und eine Verbindung zum Internet herzustellen. Diese Informationen sollten Sie zur Hand haben, bevor Sie mit der Installation beginnen.

- **DSL-Benutzername und -Passwort**: Diese Informationen sind im Begrüßungsschreiben enthalten, das Ihnen Ihr DSL-Internet-Provider (ISP) bei der Anmeldung für diesen Dienst zugesandt hat. Notieren Sie den Benutzernamen und das Passwort für das DSL-Internet-Service-Konto hier:

  Benutzername: _____

  Passwort: _____

- **Ihre Telefonnummer oder DSL-Kontonummer**: Wenn Sie über keinen Telefonanbieter verfügen, können Sie anstatt einer Telefonnummer auch Ihre DSL-Kontonummer verwenden.

Wenn Sie den Benutzernamen und das Passwort nicht wissen oder nicht finden können, wenden Sie sich telefonisch an Ihren DSL-Internetdienstanbieter.

Formulieren Sie Ihr Anliegen präzise, wenn Sie mit Ihrem DSL-Internetdienstanbieter sprechen. Sie können beispielsweise sagen:

Ich benötige den Benutzernamen und das Passwort für meinen DSL-Dienst. Können Sie mir dabei behilflich sein?

Hinweis: Wenn Ihr Anbieter angibt, dass NETGEAR-Geräte von ihm nicht unterstützt werden, sagen Sie, dass Sie nur den DSL-Benutzernamen und das Passwort benötigen und keine Unterstützung für das Gerät.

Installieren des Modemrouters

Hinweis: Richten Sie den Modemrouter senkrecht aus.

Die Installation Ihres Modemrouters umfasst folgende Schritte:

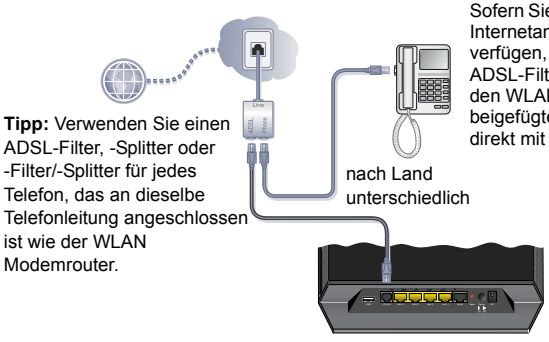
- *Verbinden des Routers mit dem Internetzugang*
- *Einschalten des Routers*
- *Anschließen eines Computers*
- *Öffnen eines Webbrowsers*

Jeder dieser Schritte wird in den folgenden Abschnitten genauer erklärt.

Verbinden des Routers mit dem Internetzugang

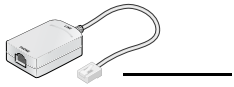
Sie können entweder eine direkte Verbindung mit einer DSL-Leitung oder eine Verbindung mit einem Glasfaser-/Kabelmodem herstellen.

➢ **Anschluss an eine DSL-Leitung:**


Sofern Sie über einen IP-basierten Internetanschluss (VoIP/AnnexJ) verfügen, benötigen Sie keinen ADSL-Filter/Splitter. Verbinden Sie den WLAN-Modemrouter mit dem beigefügten Adapter für AnnexJ direkt mit der Telefonbuchse.
Tipp: Verwenden Sie einen ADSL-Filter, -Splitter oder -Filter/-Splitter für jedes Telefon, das an dieselbe Telefonleitung angeschlossen ist wie der WLAN Modemrouter.
nach Land unterschiedlich

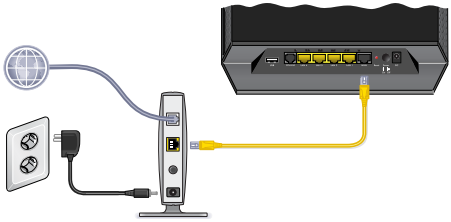
1. Installieren Sie einen ADSL-Mikrofilter zwischen Telefonleitung und Telefon.
2. Schließen Sie den ADSL-Port des Modemrouters an den ADSL-Port des Mikrofilters an.

3. Verwenden Sie für jede Telefonleitung im Haus einen ADSL-Mikrofilter, wenn sich dieser und das Telefon eine Leitung teilen.



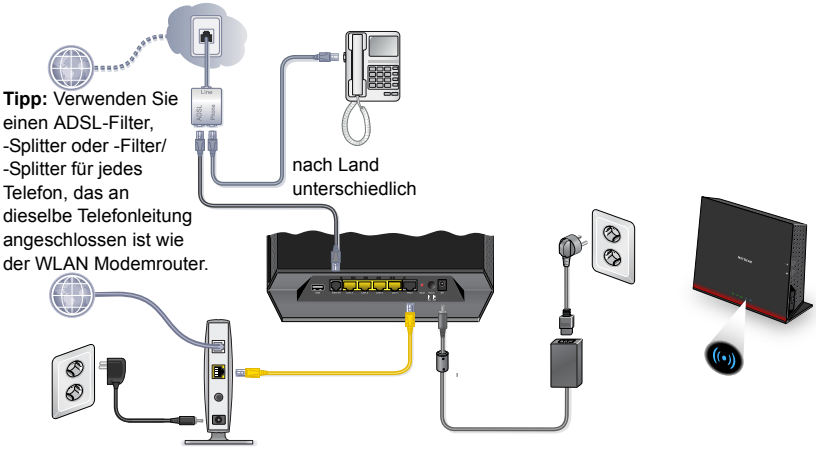
Steckverbindung mit der ADSL-Leitung

➢ **Anschluss an ein Kabel-/Glasfasermodem:**



1. Schließen Sie ein Ende des gelben Netzwerkkabels an den WAN-Port des Routers an.
2. Unterbrechen Sie kurz die Stromversorgung Ihres Kabel-/Glasfasermodems und schließen Sie das Andere Ende des gelben Netzwerkkabels an Ihr Kabel-/Glasfasermodem an.

Einschalten des Routers

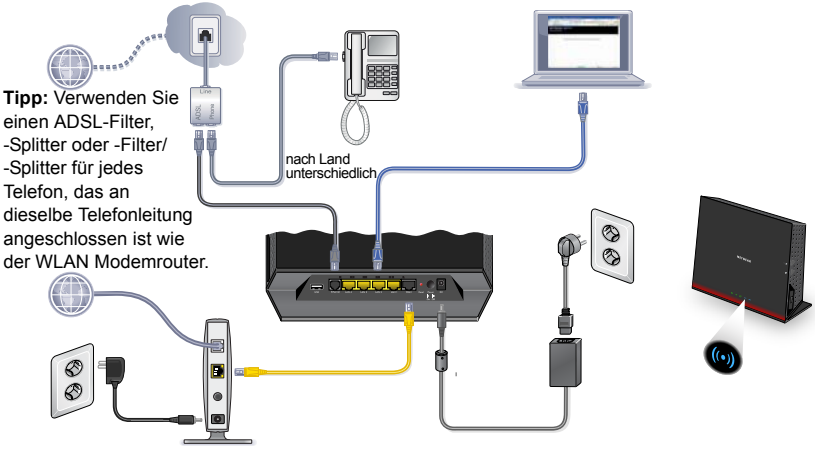

Tipp: Verwenden Sie einen ADSL-Filter, -Splitter oder -Filter/ -Splitter für jedes Telefon, das an dieselbe Telefonleitung angeschlossen ist wie der WLAN Modemrouter.
nach Land unterschiedlich

➢ **So schalten Sie den Router ein:**

1. Schließen Sie das Netzteil an den Router an, und stecken Sie es in eine Steckdose.
2. Warten Sie, bis die WLAN-LED durchgehend blau leuchtet.

Anschließen eines Computers

Sie können hierzu ein Netzwerkkabel verwenden oder eine kabellose Verbindung herstellen.


Tipp: Verwenden Sie einen ADSL-Filter, -Splitter oder -Filter/ -Splitter für jedes Telefon, das an dieselbe Telefonleitung angeschlossen ist wie der WLAN Modemrouter.
nach Land unterschiedlich

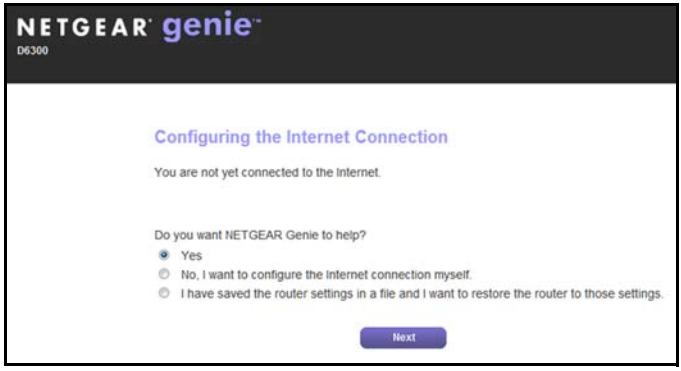
- Verwenden Sie ein Netzwerkkabel (nicht inbegriffen), um Ihren Computer mit einem Netzwerkanschluss am Router zu verbinden.
- Stellen Sie optional eine kabellose Verbindung her, indem Sie die voreingestellten WLAN-Sicherheitseinstellungen verwenden, die auf dem Etikett an der Unterseite des Routers angegeben sind.

Öffnen eines Webbrowsers

➢ **So zeigen Sie den Installationsassistenten von NETGEAR genie an:**

1. Öffnen Sie einen Webbrowser.

   Der Installationsassistent von NETGEAR genie wird angezeigt.


NETGEAR genie
D6300
Configuring the Internet Connection
You are not yet connected to the Internet.
Do you want NETGEAR Genie to help?
Yes
No, I want to configure the Internet connection myself.
I have saved the router settings in a file and I want to restore the router to those settings.
Next

   Wenn Sie den genie-Bildschirm nicht sehen, schließen Sie den Browser, öffnen Sie ihn erneut, und geben Sie **http://routerlogin.net** in die Adressleiste ein. Siehe *Fehlerbehebung* auf Seite 19.

2. Klicken Sie auf **Next** (Weiter).

   Befolgen Sie die Anweisungen von genie, um die Internetverbindung einzurichten.

   Hinweis für DSL: Wenn bei Ihrem DSL-Internet-Service die Eingabe eines Benutzernamens oder Passworts erforderlich ist, werden Sie zur Eingabe dieser Informationen aufgefordert. Falls Sie nicht über diese Informationen verfügen, wenden Sie sich bitte an Ihren Internetdienstanbieter (siehe “Vorbereitung (DSL-Verbindung)” auf Seite 2).

Voreinstellen der Wireless-Sicherheit

Dieses Produkt verfügt über einen *eindeutigen* WLAN-Netzwerknamen (SSID) und einen *eindeutigen* Netzwerkschlüssel (Passwort). Die Standard-SSID und das Passwort werden speziell für jedes Gerät erstellt (wie eine Seriennummer), um Ihre Sicherheit in drahtlosen Netzwerken zu schützen und zu maximieren. Diese Informationen sind dem Etikett an der Unterseite des Produkts zu entnehmen.

Der WLAN-Netzwerkname (SSID) und das Passwort befinden sich hier.

NETGEAR empfiehlt, dass Sie die voreingestellte SSID und das Passwort nicht ändern. Wenn Sie diese Einstellungen ändern, gelten die Sicherheits-SSID und das Passwort auf der Unterseite des Geräts nicht mehr.

Hinweis: Sowohl beim Netzwerknamen (SSID) als auch beim Passwort wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Der Netzwerkname, die Sicherheitsmethode und das Passwort müssen für alle mit dem Router verbundenen WLAN-Geräte in einem Netzwerk identisch sein.

WLAN-Einstellungen

Notieren Sie die standardmäßig voreingestellten WLAN-Einstellungen, die sich auf dem Etikett befinden, hier, damit Sie diese leicht wiederfinden.

Name (SSID) des 2,4-GHz-WLAN-Netzwerks: _____

2,4-GHz-Netzwerkschlüssel (Passwort): _____

Name (SSID) des 5-GHz-WLAN-Netzwerks: _____

5-GHz-Netzwerkschlüssel (Passwort): _____

Wenn Sie die Standard-Einstellungen ändern, notieren Sie diese zum einfachen Wiederauffinden hier, und bewahren Sie dieses Booklet an einem sicheren Ort auf.

Name (SSID) des 2,4-GHz-WLAN-Netzwerks: _____

2,4-GHz-Netzwerkschlüssel (Passwort): _____

Name (SSID) des 5-GHz-WLAN-Netzwerks: _____

5-GHz-Netzwerkschlüssel (Passwort): _____

Um Ihr WLAN-Passwort abzurufen oder zu aktualisieren, geben Sie **http://www.routerlogin.net** in den Webbrowser ein, und melden Sie sich mit dem Standard-Benutzernamen (admin) und -Passwort (password) an.

Wählen Sie **Basic** (Grundeinstellungen) > **Wireless Settings** (WLAN-Einstellungen) aus, um Ihr Passwort für das drahtlose Netzwerk zu finden.

Verbindung zum drahtlosen Netzwerk herstellen

Sie können entweder die Methode "Wi-Fi Protected Setup" (WPS) oder die manuelle Einrichtung zur Verbindung mit dem WLAN-Netzwerk verwenden.

WPS-Methode

Mit WPS können Sie ohne Eingabe des Passworts eine Verbindung mit dem WLAN-Netzwerk herstellen.

Wenn Ihr WLAN-Gerät WPS unterstützt, werden Sie bei der ersten Verbindung mit dem Netzwerk u. U. aufgefordert, die **WPS**-Taste am Modemrouter zu drücken.

1. Drücken Sie die **WPS-**Taste am Modemrouter.
2. Innerhalb von 2 Minuten müssen Sie die **WPS**-Taste am Computer oder WLAN-Gerät drücken, der bzw. das mit dem Netzwerk verbunden werden soll.

   Befolgen Sie die WPS-Anweisungen in der Dokumentation des Computers oder WLAN-Geräts, um die Verbindung mit dem Netzwerk herzustellen.

Hinweis: Einige ältere Computer oder Geräte mit WLAN können WPS nicht nutzen.

Manuelle Methode

1. Starten Sie auf Ihrem Computer oder WLAN-Gerät die Software, die Ihre WLAN-Verbindung verwaltet.

   Diese Software sucht nach den verfügbaren WLAN-Netzwerken in Ihrer Umgebung.
2. Suchen Sie in der Liste nach dem Namen (SSID) des WLAN-Netzwerks, und wählen Sie diesen aus.

Die SSID befindet sich auf dem Etikett auf der Unterseite des Modemrouters.

Hinweis: Wenn Sie den Netzwerknamen bei der Einrichtung geändert haben, suchen Sie diesen Netzwerknamen.

3. Geben Sie das voreingestellte Passwort ein (oder Ihr eigenes Passwort, wenn Sie es geändert haben), und klicken Sie auf **Connect** (Verbinden).

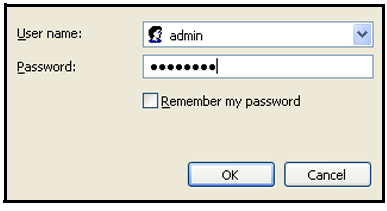
Routerzugriff zum Vornehmen von Änderungen

Nachdem Sie genie zum Einrichten des Modemrouters verwendet haben, können Sie sich am Modemrouter anmelden, um dessen Einstellungen anzuzeigen oder zu ändern.

➢ **So melden Sie sich bei Ihrem Modemrouter an:**

1. Starten Sie den Webbrowser auf einem Computer oder drahtlosen Gerät mit Verbindung zum Modemrouter.
2. Geben Sie **www.routerlogin.net** oder **www.routerlogin.com** in die Adresszeile des Browsers ein.

   Ein Anmeldebildschirm wird angezeigt.



3. Geben Sie als Benutzernamen **admin** und als Passwort **password** ein.

Der Startbildschirm (Home) von genie wird angezeigt:

Informationen zu den Bildschirmen und Funktionen des Modemrouters finden Sie im Benutzerhandbuch.

NETGEAR genie-App

Die genie-App ist das Dashboard Ihres Heimnetzwerks. Damit können Sie Ihr gesamtes Heimnetzwerk einfach ansehen, verwalten und steuern, und es hilft Ihnen dabei, häufige Netzwerkprobleme zu beheben. Sie können die genie-App oder genie Mobile-App verwenden.

genie-App

Besuchen Sie die NETGEAR genie-Webseite unter *www.netgear.com/genie*.

Mit der genie-App können Sie folgende Einstellungen anzeigen und konfigurieren:

- **Internet**: Überwachen oder Beheben von Internetverbindungsproblemen bei drahtlosen Verbindungen und Kabelverbindungen.
- **WLAN Connection** (WLAN-Verbindung): Ihre Router WLAN-Einstellungen anzeigen oder ändern.
- **Router Settings** (Router-Einstellungen): Anmeldung beim Router zum Anzeigen oder Ändern der Einstellungen.
- **Network Map** (Netzwerkübersicht): Anzeigen der mit dem Netzwerk verbundenen Geräte.
- **Parental Controls** (Kindersicherung): Verwalten der Kindersicherung zum Schutz Ihres Netzwerks vor unangemessenen Inhalten.
- **ReadySHARE**: Zugriff auf Inhalte, wenn Sie ein USB-Speichergerät oder einen Drucker an den USB-Anschluss des Routers angeschlossen haben.
- **Support**: Die häufig gestellten Fragen an den Support sind ohne Internetverbindung auf Ihrem Computer verfügbar. Dort erhalten Sie Lösungen für häufige Routerprobleme. Es sind auch einige Netzwerktools verfügbar, die bei der Netzwerkfehlersuche helfen.

NETGEAR genie Mobile-App

➢ **genie Mobile-App installieren:**

1. Verwenden Sie Ihr mobiles Gerät, um zum Apple AppStore oder zu Google Play für Android zu navigieren, und suchen Sie nach NETGEAR genie.

Zur Beschleunigung des Vorgangs können Sie die folgenden QR-Codes verwenden:

iPad-App **iPhone-App** **Android-App**

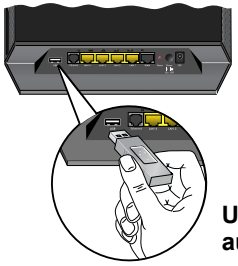
2. Installieren Sie die App auf Ihrem iPad oder Telefon.
3. Starten Sie die App, um das Dashboard anzuzeigen.

Zur Nutzung dieser App benötigen Sie eine WLAN-Verbindung von Ihrem Telefon oder iPad zu Ihrem NETGEAR-Heimnetzwerk.

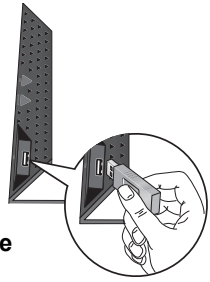
- Verwalten Sie WLAN-Einstellungen und den Gastzugang für Ihr Heimnetzwerk.
- Karte für Ihr Netzwerk anzeigen.
- Richten Sie die Kindersicherung ein, oder verwalten Sie sie.
- Verwenden Sie die Datenverkehrsanzeige zum Prüfen der Internetnutzung.
- Mit My Media können Sie Medien auf Geräten in Ihrem Netzwerk wiedergeben.

ReadySHARE-Zugriff

Nach der Installation können Sie ein USB-Speichergerät an den USB-Anschluss des Modemrouters anschließen und Inhalte mit anderen Benutzern des Netzwerks teilen. (USB-Geräte, die spezielle Treiber benötigen, sind nicht kompatibel.)



USB-Port auf der Rückseite



USB-Port auf der Seite

Ist für das USB-Gerät ein Netzteil erforderlich, müssen Sie es beim Anschließen des USB-Geräts an den USB-Anschluss verwenden. Nach dem Verbinden kann es bis zu zwei Minuten dauern, bis das USB-Laufwerk zur Freigabe bereit ist.

➢ **So greifen Sie auf das USB-Gerät zu:**

Bei Windows-Systemen verwenden Sie eine der folgenden Vorgehensweisen:

- Wählen Sie **Start** > **Run** (Ausführen) aus, und geben Sie im Dialogfeld **\\readyshare** ein.
  Klicken Sie auf **OK**.
- Öffnen Sie den Explorer oder Safari, und geben Sie in der Adressleiste **\\readyshare** ein.
- Gehen Sie zu **My Network Places** (Netzwerkumgebung), und geben Sie in der Adressleiste **\\readyshare** ein.

Bei Mac-Systemen gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Wählen Sie **Go** (Gehe zu) **> Connect to Server** (Mit Server verbinden) aus.
2. Geben Sie als Server-Adresse **smb://readyshare** ein.
3. Klicken Sie auf **Connect** (Verbinden).

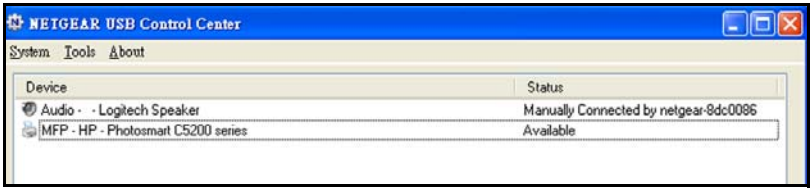
Die Datei readyshareconnect.exe (für Windows) kann hier heruntergeladen werden: *www.netgear.com/readyshare*

ReadySHARE-Druckerzugriff

Das USB Control Center-Dienstprogramm ermöglicht die Steuerung eines freigegebenen USB-Geräts über den Computer, der an den USB-Port des Routers angeschlossen ist. Mit dem Dienstprogramm können Sie einen Drucker steuern.

Das Dienstprogramm muss auf jedem Computer im Netzwerk installiert werden, über den das Gerät gesteuert werden soll. Das Dienstprogramm kann unter *www.netgear.com/readyshare* heruntergeladen werden.

Beim Starten des USB Control Center-Dienstprogramms wird ein Bildschirm ähnlich dem Folgenden angezeigt:



Der Hauptbildschirm zeigt ein Gerätesymbol, die Beschreibung für das USB-Gerät sowie dessen Status.

Available (Verfügbar): Das Gerät ist vom derzeit verwendeten Computer aus verfügbar.

Waiting to Connect (Warten auf Verbindung): Sie müssen über den verwendeten Computer eine Verbindung zu diesem Gerät herstellen.

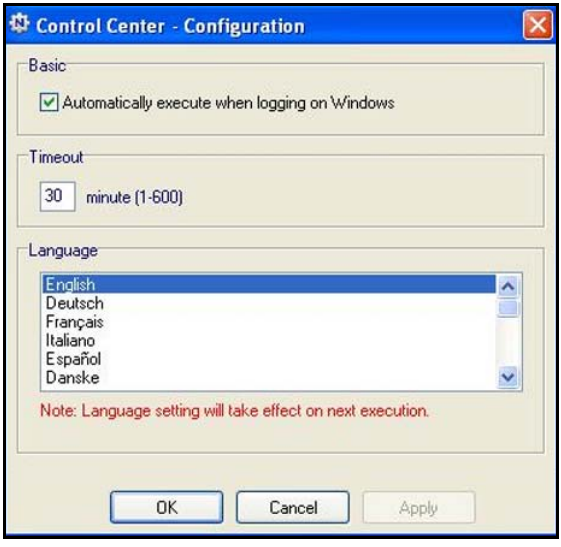
Bei der erstmaligen Verbindung werden Sie u. U. zur Installation des Gerätetreibers aufgefordert.

Folgende Menüs sind verfügbar:

- **System** (System): Dient zum Beenden des Dienstprogramms.
- **Tools** (Extras): Dient zum Zugriff auf den Control Center-Konfigurationsbildschirm zur Einrichtung eines gemeinsam genutzten USB-Geräts. Siehe hierzu den folgenden Abschnitt *Control Center-Konfiguration*.
- **About** (Info): Zeigt Einzelheiten zur USB Control Center-Software an.

Control Center-Konfiguration

Wählen Sie **Tools** (Extras) **> Configuration** (Konfiguration) aus, um den folgenden Bildschirm zu öffnen:



Automatically execute when logging on Windows (Bei der Windows Anmeldung automatisch ausführen): Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen für den automatischen Start nach erfolgter Anmeldung bei Windows.

Timeout (Zeitüberschreitung): Legen Sie den Zeitüberschreitungswert für die Haltedauer der USB-Ressource fest, wenn diese nicht verwendet wird.

Language (Sprache): Wählen Sie die Anzeigesprache für dieses Dienstprogramm aus.

USB-Drucker

Bei der erstmaligen Verwendung eines Druckers müssen Sie auf **Connect** (Verbinden) klicken. Sie werden u. U. zur Installation des Treibers für den Drucker aufgefordert. Nach erfolgter Treiberinstallation geht der Drucker in den verfügbaren Status über.

Hinweis: Bei einigen USB-Druckern (z. B. HP und Lexmark) werden Sie darauf hingewiesen, das USB-Kabel erst anzuschließen, wenn eine entsprechende Aufforderung von der Installationssoftware erfolgt.

Falls der USB-Drucker automatisch erkannt und verbunden wird, müssen Sie die Verbindung trennen und auf die Aufforderung zum Klicken auf **Connect** (Verbinden) warten.

Sobald der Status **Available** (Verfügbar) für den Drucker angezeigt wird, wird der ausgeblendete Status **Paused** (Angehalten) im Fenster **Windows Printers and Faxes** (Windows Drucker und Faxgeräte) nicht mehr angezeigt.

Der USB-Drucker ist nun einsatzbereit. Das Dienstprogramm muss die Verbindung zu diesem USB-Drucker nicht immer aufrecht erhalten. Sobald ein Druckauftrag für diesen Drucker eingeht, stellt das USB-Dienstprogramm automatisch die Verbindung zum Drucker her und startet danach den Druckvorgang. Nach Ausführung des Druckauftrags geht der Drucker erneut in den Pausenstatus über.

Scannen mit einem Multifunktionsdrucker

Sie können die Scanfunktion eines Multifunktionsdruckers nutzen.

1. Vergewissern Sie sich, dass der Drucker als **Available** (Verfügbar) angezeigt wird.
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Network Scanner** (Netzwerkscanner).

Das Scanfenster wird aktiviert, damit Sie das Netzwerk scannen können.

Fehlerbehebung

Der Browser zeigt die Webseite nicht an:

- Stellen Sie sicher, dass der Computer an einen der vier Netzwerk-LAN-Ports angeschlossen oder kabellos mit dem Router verbunden ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Modemrouter eingeschaltet ist und die WLAN-LED leuchtet.
- Schließen und öffnen Sie den Browser erneut, damit der Browser nicht die vorherige Seite zwischenspeichert.
- Rufen Sie **http://routerlogin.net** auf.
- Wenn dem Computer eine statische oder feste IP-Adresse zugeordnet ist (das ist ungewöhnlich), ändern Sie diese Einstellung, damit der PC automatisch eine IP-Adresse vom Modemrouter bezieht.

Der Modemrouter lässt sich nicht einschalten:

1. Vergewissern Sie sich, dass der Ein-/Ausschalter auf der Rückseite des Modemrouters eingeschaltet ist.
2. Überprüfen Sie die Kabel.
   - Entfernen Sie jedes Kabel, und schließen Sie es erneut an. Wenn es beim Anschließen des Kabels hörbar klickt, ist es richtig angeschlossen.
   - Überprüfen Sie bei ADSL-Verbindungen, ob das Telefonkabel, über das Ihr Modemrouter mit der Anschlussbuchse verbunden ist, an einen Filter angeschlossen ist. Wenn Sie über keinen Telefon-Sprachdienst verfügen, ist kein Filter erforderlich. Ein unnötig installierter Filter kann das ADSL-Signal blockieren.
3. Schalten Sie den Modemrouter aus und anschließend wieder ein.
   a. Schalten Sie den Modemrouter aus.
   b. Ziehen Sie das Netzteil und alle anderen Kabel auf der Rückseite des Modemrouters ab.

c. Warten Sie 30 Sekunden, schließen Sie alle Kabel und das Netzteil wieder an den Modemrouter an, und schalten Sie ihn ein.

d. Vergewissern Sie sich, dass die Power-LED leuchtet. Leuchtet die LED nicht, stecken Sie das Netzteil versuchsweise in eine andere Steckdose.

e. Warten Sie, bis die WLAN-LED blau leuchtet.

4. Öffnen Sie einen Webbrowser, und versuchen Sie, auf das Internet zuzugreifen.

Das Problem lässt sich nicht durch die Schritte 1 bis 4 lösen:

5. Setzen Sie den Modemrouter zurück.

Verwenden Sie zum Zurücksetzen des Modemrouters einen spitzen Gegenstand (z. B. eine Büroklammer), und drücken Sie damit die **Reset**-Taste.

Marken

NETGEAR, das NETGEAR-Logo und Connect with Innovation sind Marken und/oder eingetragene Marken von NETGEAR, Inc. und/oder seiner Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Andere Marken- und Produktnamen sind eingetragene Marken oder Marken der jeweiligen Inhaber. © NETGEAR, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieser Publikation darf ohne schriftliche Genehmigung von NETGEAR, Inc. in irgendeiner Form oder Weise reproduziert, übertragen, transkribiert, in einem Datenabfragesystem gespeichert oder in irgendeine Sprache übersetzt werden.

Nutzungsbedingungen

Zur Verbesserung des internen Designs, des Betriebs und/oder der Zuverlässigkeit behält NETGEAR sich das Recht vor, die in diesem Dokument beschriebenen Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern. NETGEAR lehnt im Zusammenhang mit dem Einsatz oder der Anwendung der hier beschriebenen Produkte oder Schaltpläne jegliche Haftung ab.